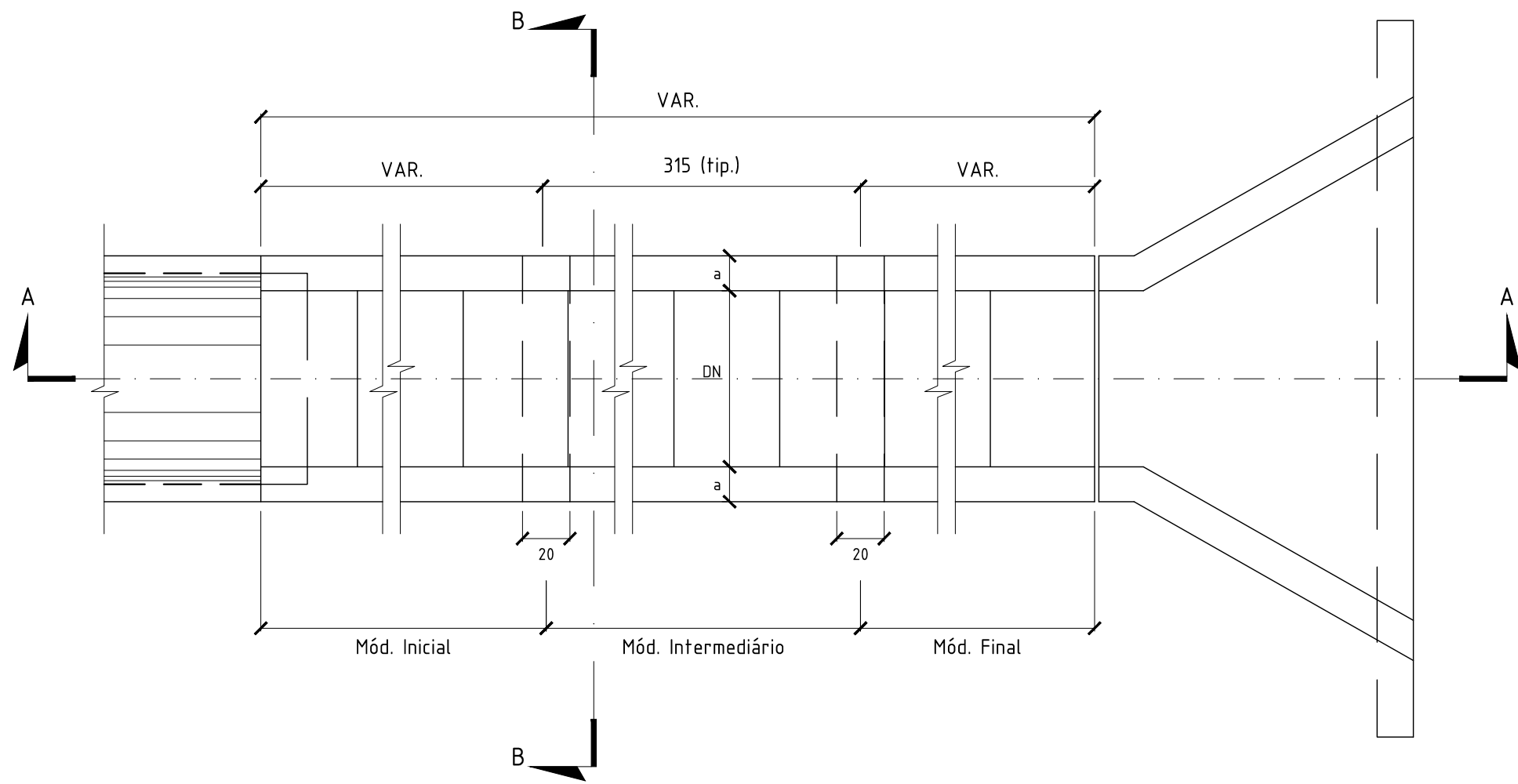
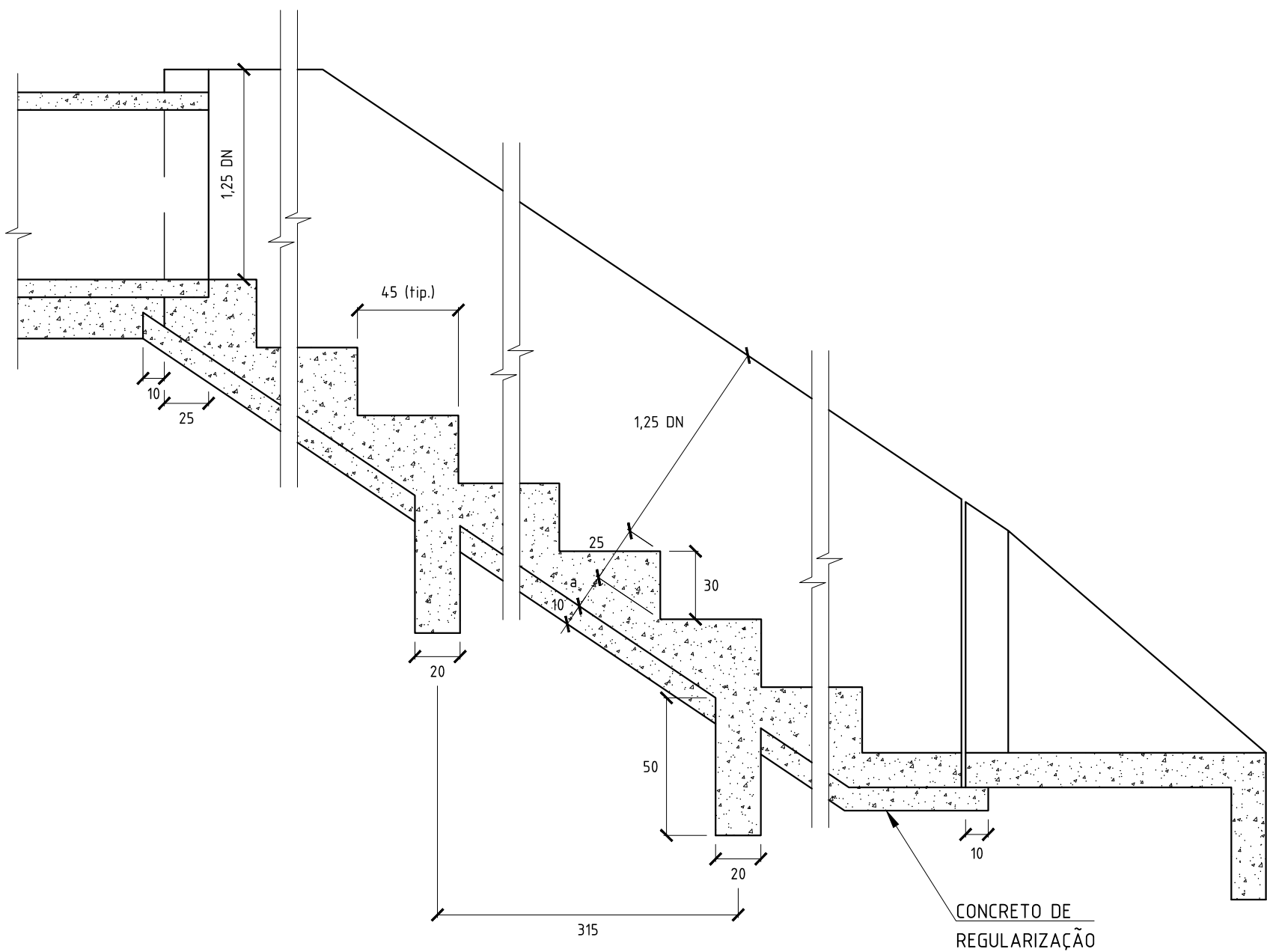


DDD - DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU

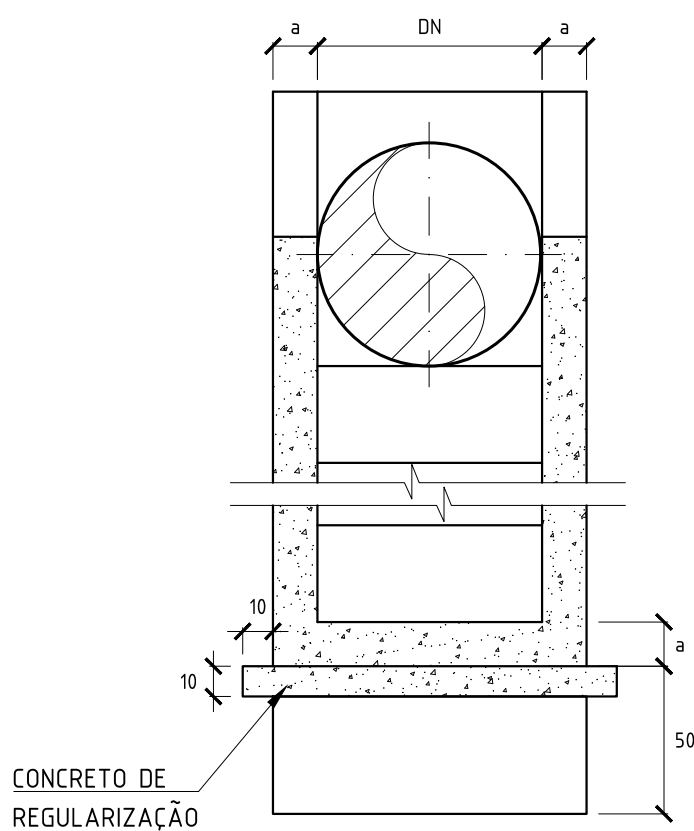
PLANTA



CORTE A-A



CORTE B-B



ARMADURA

QUADRO DE ARMADURAS					
DN (mm)	Posição	Ø	Quantidade	Comp. Unit.	Esp.
1500	1	6,3	4	671	25
1500	2	6,3	4	731	25
1500	3	4,2	80	Corr.	15
1500	4	6,3	2	235	-
1500	5	4,2	5	230	15
≤1200	6	10,0	2	Corr.	-

CONSUMO POR METRO LINEAR

DN	Esc.	Apil.	Forma	Aço	Conc.
mm	m³	m²	m²	kg	m³
500	0,85	0,85	2,88	1,3	0,58
600	1,06	0,96	3,45	1,3	0,69
800	1,58	1,17	4,65	1,3	0,94
1000	2,19	1,39	5,93	1,3	1,21
1200	3,17	1,71	7,57	1,3	1,81
1500	4,67	2,03	9,81	26,4	2,37
1500	Concreto de regularização - 0,19 m³				

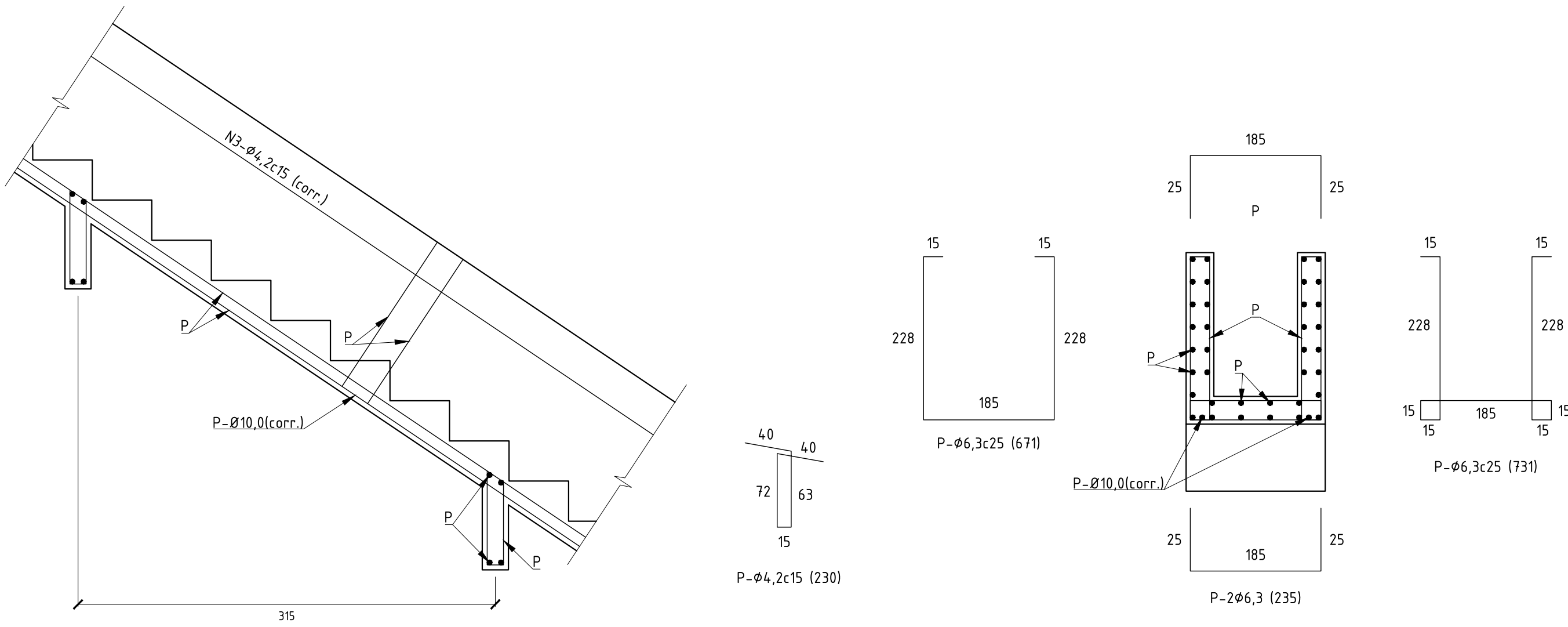
DIMENSÕES

DN (mm)	a (cm)
mm	cm
500 ≤ DN ≤ 1000	15
1100 ≤ DN ≤ 1500	20

LEGENDA

Comp. unit.	Comprimento unitário
Esp.	Espaçamento
Esc.	Escavação
Apil.	Apiloamento
Conc.	Concreto
P	Posição das Barras de Aço

ARMAÇÃO



NOTAS:

1. DIMENSÕES E ELEVACOES EM CENTIMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

0	EMISSÃO INICIAL	31/08/2023	FFR	MAOR
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC	VERIF.
PROJETO	CONTRATO Nº 006/2022	ASSINADO DE FORMA DIGITAL POR MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO 83702261753	MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO - CREA/RJ 84105206-0	
EXEC.	FFR	31 / 08 / 23		
DES.	MAR	31 / 08 / 23		
VER.	MAOR	31 / 08 / 23		
 PREFEITURA SAQUAREMA TRABALHO E RESPEITO				
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA				
PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM				
DETALHE: DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU				
LOCAL	RUA LEOPOLDO DE AMORIM E OUTRAS	ARG. ELETRÔNICO	S014-03-2-DRE-DET.006	
Nº	BAIRRO ASFALTO VELHO	ESCALA	DATA	PRANCHETA
		S/ESCALA	AGOSTO/2023	001/001